ガスファンヒータ 取扱説明書 家庭用

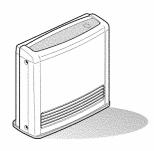
機能と特長

140-9252型 140-9262型

RC-H2401E-1-2

140-9273型 140-9283型

型式名 RC-H4001E-1·2





ください。

室内でガス機器をお使いの際には、 換気に十分注意してください。

室内で換気不十分な状態で使用すると、 一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故に いたるおそれがあります。

ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げい ただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいた だき安全に正しくお使いください。
- ●この取扱説明書の裏表紙が保証書になっていま
- す。内容をご確認のうえ、大切に保管してください。 ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販 売店、またはもよりの大阪ガスにて再購入して
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しな いでください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使 い方をされますと著しく寿命が縮まります。

も	<	じ

^-	زو
----	----

3

29

33

35

37

37

39

安全上のご注意(必ずお守りください)	3
各部のなまえとはたらき	13
お使いになる前の準備	17
暖房のしかた	19
便利な使いかた	21
おはようタイマー運転を行う	21
おはようタイマー運転を解除する	22
おやすみタイマー運転を行う	23
おやすみタイマー運転を解除する	24
おやすみとおはようの組み合せ運転を行う	25
セーブ運転を行う	26
セーブ運転を解除する	26
スイッチをロックする「ロック機能」	27
ブザー機能について	28
ブザー音の変更のしかた	28
知っておいてください	60

日常の点検とお手入れ:

故障かな?と思ったら……

保管とアフターサービス・・

仕様,寸法図

安全装置が作動したときの処置



99大阪ガス

機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。 また、次のような特長があります。



簡単操作

ワンプッシュ点火・記憶機能

運転・停止は運転スイッ (ワンプッシュ チを押すだけのワンプッ シュ操作です。

運転を停止した後も設定 室温などが記憶され、再 設定の手間を省きます。

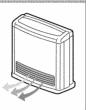


Kake 16・19・20ページ

足もとから暖かい

温風下吹出し

温風は、足もとから吹き 出します。お部屋の空気 を循環させながら暖房す るので快適です。



比例制御で快適暖房

室温調節・室温表示機能

設定室温をお好みの温度に設定しておくと、自動 でガス量をコントロールして、快適な室温に保ち ます。設定室温や現在室温をデジタルで表示しま

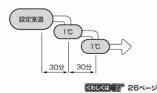
また、表示部はおはようタイマー運転のセット時 間やおやすみタイマー運転のセット時間、異常時 の故障内容などの情報を表示し、お知らせします。



快適性を損なわない経済暖房

セーブ運転機能

お部屋の温度が設定室温になると、30分ごとに 1℃の下げ幅で2回にわたり設定室温を下げます。





便利な使いかた



暖かい部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

おはよう、おやすみタイマー運転

デジタル表示のおはようタイマーでヤットらくらくリ

21 · 22 · 25 △ - 5

おやすみタイマーのセットで、暖かい部屋でおやす みになれます。(60分/45分/30分/15分のいず れかを選択できます。)

KDIKE 7 23~25ページ



お子様のいたずらを防止

ロック機能

運転スイッチの停止操作以外は操作できなくなり、 お子様のいたずらなどを防止することができます。

KDUKE 27ページ





安全・お手入れ



エアフィルターのほごり詰まりをお知らせする

フィルターサイン表示機能

エアフィルターにほこりが詰「フィルターサイン表示 まると、フィルターサインが 赤色に点滅して、エアフィル ターのお掃除時期をお知らせ

します。 **ベロベリ** 31ページ



消し忘れたときに

8時間自動消火機能

消し忘れを防ぐために運転開始後8時間で自動消 火します。 **ベルベル ア 20ページ** もしものために

安全装置

で使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然に 防ぎます。

- ●不完全燃焼防止装置
- ●過電流防止装置
- ●立消え安全装置
- ●停電時安全装置
- ●スイッチ回路安全装置

●8時間自動消火機能

KDXE 35・36ページ

●過熱防止装置

●過熱防止装置

(サーミスタ)

(温度ヒューズ)

転倒時ガス遮断装置

安全上のご注意。必ずお守りください

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への 危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意 味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠危険

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火災の 危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または火災 の可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的指害のみの 発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。



















一般的な 回転物注意 危険·警告·注意

高温注音 一般的な禁止 分解禁止

火気禁止 ぬれ手禁止 水ぬれ禁止 必ず行う 電源プラグを 換気せよ

⚠危険

●ガス漏れ時使用厳禁(ガス漏れ時の処置)

ガス漏れに気づいたときは



ガス漏れに気づいたときはガス会社(供給業者)の処 置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具 (換気扇その他) のスイッチの入・切や電源ブラグの 抜き差しおよび周辺の電話を使用しない。

炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。











①すぐに使用をやめ、ガス栓とメ ーターのガス栓を閉じる。 つま ➡ みのないガス栓の場合は、ガ

ス栓からガスコード を外す。 閉じる



②窓や戸を開けガスを

外へ出す。

③もよりのガス会社(供給業者)に 連絡する。



お部屋のガス栓 (例)

⚠警告

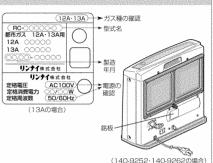
●使用ガスおよび使用電源について

使用ガスおよび使用電源を確かめる



機器本体銘板に表示してあるガス種(ガ スグループ)および電源(電圧・周波数) を確認する。

- ●表示のガスおよび電源が一致していな い場合、不完全燃焼により、一酸化炭 素中毒になったり、爆発着火や機器が 故障する場合があります。
- 特に転居された場合は、供給ガスの種類、 電源の種類を必ず確認してください。
- ●わからない場合はお買い上げの販売店、 またはもよりのガス会社 (供給業者) に連絡してください。



●火災予防

燃えやすいものを近くに置かない



機器の上や周囲には燃えやすいものを置か ない。可燃物(家具・カーテン・洗濯物な ど)を機器に近づけない。

火災の原因になります。



引火のおそれのあるものを使用しない



機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ベ ンジンなど引火のおそれのあるものを置い たり、使用したりしない。

引火して火災の おそれがありま



使用中は外出、就寝をしない



運転したまま外出や就寝は絶対にしない。 火災など予期せぬ事故の原因になります。 (おはようタイマー・おやすみタイマー運 転の場合は除く。)

温風吹出し口にはものを入れない



温風吹出し口や機器の背面(エアフィルター 部)の中に、紙・布・異物などを入れたり、 ふさいだりしない。

異常燃焼し、一酸化炭素 中毒や火災および機器故 **瞳の原因になります。**



△警告

●換気必要

換気のご注意



使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。

室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。



●スプレー需要

スプレー缶を機器の前に置かない



機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプレー缶(殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど)を使用したり、機器の前方に置かない。

熱でスプレー缶内の圧力が上がり、スプレー缶 が爆発するおそれが あります。



●ガス接続(ガス事故防止)

ガスコードは当社指定のものを使用する



●ガスコードは必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続する。確実に接続されていないとガス潤れが生

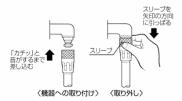


●スリムプラグ取り付け禁止

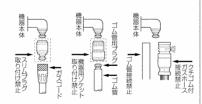
●機器用ソケット取り付け禁止

●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース 接続禁止

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



じ、爆発や火災の原因になります。



ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガスコードを継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

⚠警告

●湯風をじかに当てない

低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しない。

低温風でも連続的に当たると低温やけどの原因になります。

(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、自分の意思で身体を動かせない方、疲労が激しいとき、お酒や睡眠薬を飲まれた方、皮膚や皮膚感覚の弱い方などがお使いのときは、周りの方が注意してください。)



温風を長時間体に当てない



温風をじかに長時間体に当てない。

体調悪化や健康障害の原因になります。

異常時の処置

異常時には



点火しない場合や使用中に異常な燃焼・異常な臭気・異常音・ 異常な温度が感じられた場合、または使用途中で消火する 場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。(つまみ のないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外す。) 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(33・34 ページ) および「安全装置が作動したときの処置」(35・ 36ページ) に従ってください。

上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、お 買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者) にご連絡ください。

地震、火災など緊急の場合

地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。 あってないで



○改造・分解禁止

機器の修理・改造・分解禁止



修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。

お客様ご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造は行わない。

一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

●使用上の注意

許容電力以上の使用禁止

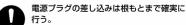


コンセントや配線器具の定格を超える使い 方や、交流(AC)100V以外で使わない。

たこ足配線などで指定 された定格を超えると、 発熱による火災の原因 になります。



電源プラグの不完全接続禁止



差し込みが不完全な場合、感電・発熱による 火災の原因になります。また、いたんだ電源 ブラグ、緩んだコンセントは使わないでくだ さい。感電・発熱による火災の原因になります。 安全上のご注意(必ずお守りください)

安全上のご注意(必ずお守りください)

∧警告

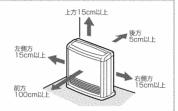
■設置場所

周囲の防火措置



家具や壁・棚など可燃性の部分から十分離して 使用する。

火災や機器過熱によるやけどの原因になります。



6霍氨基放防止

雷源コードの破損・加丁禁止



電源コードを切断して延長しない。

機器の設置は、電源コードがコンセントに届く範囲内としてください。 感電や火災などの原因になります。

いたんだ電源コードは使用しない。

電源コードへ無理な力をかけたり、物を乗せたり、たばねて使用したりしない。

感電や火災などの原因になります。



電源プラグのあつかい



電源プラグは、ぬれた手でさわらない。 感電やけがの原因になります。

ぬれ手禁止





電源プラグにほこりを付着させない。 (定期的に清掃する。)

電源プラグのほこりなどは、電源プラグを 抜き、乾いた布で拭き取ってください。電 源プラグにほこりがたまると、湿気などで 絶縁不良になり、火災の 原因になります。

●火災予防

運転したまま移動しない



運転したまま持ち運びしない。 ガスコードが折れて異常 燃焼の原因になったり、 ガスコードの接続が不完

全になり、ガス漏れの原 因になります。また、や けどなどの原因にもなり

ます。

落下物に注意



棚の下など、落下物のおそれのあるところ では使用しない。

落下物によっては、 火災のおそれや、機 器故障の原因になり ます。

火のついたものを近づけない



用途について

ます。



暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使 用しない。また、衣類・毛布・シーツなど を機器の上に置いたり、掛けたりしない。

火災や思わぬ事故の原因になります。 また、機器の変形や 故障の原因にもなり



火のついたタバコ・線香などを近づけない。 引火して火災の原因になるおそれがありま

●使用上の注意(小さなお子様にはさわらせないでください)

やけどに注意



使用中および使用直後は、操作部、取っ手 以外は高温になっているので手を触れない。

やけどのおそれがあります。特に温風吹出 し口付近、エアフィルター部などの高温部

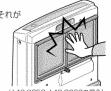
には触れないで ください。





使用中、停電により機器が停止したり、誤 って電源プラグを抜いて機器が停止したと きは、機器の後面(エアフィルター部や取 っ手部分) が高温になっているので、手を 触れない。

やけどのおそれが あります。



(140-9252・140-9262の場合)

機器にのらない



機器の上に腰かけたり、 のったりしない。

けがややけど、機器の 変形によるガス漏れ、 不完全燃焼など機器故 障のおそれがあります。



温風吹出し口に指を入れない



温風吹出し口に指や鉛筆などを入れない。

対流ファンが回転していま ■ すので、けがややけど、機 器故障の原因になります。 (特に小さなお子様の いるご家庭はご注意く ださい。)



床面変色・変形についての注意



温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、 機器の後面(エアフィルター部)をふさがない。

機器が渦熱し、やけどや機器故障の原因にな

ります。また、床やじ ゅうたんなどの変色 やヒビ割れの原因に なったり、リモコンな どのプラスチック製 品は変形・変色のお それがあります。



電源コードを持って引き抜かない



電源プラグを抜くときは、電源コードを持 たずに電源プラグを持って抜く。

電源コードを引っぱると、電源コードが破 **損し、感電・ショート・火災や機器故障の**



殺虫剤、防虫剤使用時の注意



- ●室内にくんじょうタイプ(発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。
- 機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後温風吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。
- ●殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。
 - 機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。
- ●機器の近くで殺虫剤、防虫剤を使用しない。 腐食性ガスの発生により金属がさびたり、機器故障の原因になります。

エアフィルターを外して運転しない



エアフィルターを外して運転しない。

機器内部へのほこり詰まりによる機器故障 の原因になります。





小さなお子様が遊んだり、いたずらしない ように注意する。

思わぬ事故につながるおそれがあります。

電源プラグを抜いて停止しない



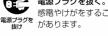
電源プラグを抜いての 停止はしない。 機器の過熱の原因に なります。



電源プラグのあつかいに注意



点検やお手入れの際は必ず 電源プラグを抜く。 感電やけがをすること





●ガス事物防止

ガス栓を閉じる



外出や、長時間使用し ないときは、ガス栓を 必ず閉じる。つまみの ないガス栓の場合は、 ガス栓からガスコード を外す。



点火・消火の確認をする

じゅうたんばし

勒夫板灰



使用時の点火、使用後の消火を確認する。

●設置場所

じゅうたんの上で使用する場合



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の重みで沈んでも、 じゅうたんの手足に直接温風が当たらないように機器の下に 板などを敷いて使用する。

じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変 色することがあります。

また、機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。



電気カーペット・温水マットの上には設置しない。

機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。 また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。

周囲の防火措置



温風吹出し口の前にギャラリ(格子)を取 り付けない。

温度調節が正しく行われず火災の原因にな ります。



特殊な場所は避ける



乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊 な場所では絶対に使用しない。

植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあ ります。





安全上のご注意(必ずお守りください

安全上のご注意(必ずお守りください)

スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない



スプレーや化学薬品を使用する場所および綿ぼこりの多い場所(理・ 美容院や、メッキ・塗装工場など)では使用しない。

フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発生により金属がさび たり、刺激臭や異臭がする原因になります。また健康を害したり、 機器故障の原因になります。



浴室など水のかかる場所に設置しない



浴室など高温・多湿の場所や水のかかるお それのある場所には設置しない。また、機 器の上に花びんや金魚ばちなどを置かない。 **漏雷して感雷・火災の原因になります。ま**

ドアの近くに置かない



ドアの近くに置かない。 機器の転倒や、やけどなどのおそれがあり

ます。

油成分が浮游している場所では使用しない

た、機器故障の原因になります。



機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊して いる場所に置かない。

機器の樹脂がヒビ割れし、破損することが あります。

水平なところに設置する



機器は水平なところ(確実に設置できると ころ) に設置する。

機器が傾くと、転倒したり温風の方向がか わり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れ することがあります。

段差のある床面に設置しない



段差のある床面に設置しない。

温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。 (前方は100cm以上離す。)



お願い

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない



壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。 落下や転倒によりけがの原因になります。

雷に注意



雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を 停止して、電源プラグをコンセントから抜く。 することがあります。

機器に強い風を当てない



強い風の吹き込むところでは使用しない。 炎が風で消える ことがあります。



結露に注意



この機器は室内燃焼機器のため、気密の高 いお部屋などでは十分に換気する。

壁や天井が結露する場合や、 OA機器など に機能障害が生じる場合があります。



シリコンの入ったものを使わない



機器の近くでヘアスプレーや制汗スプレー などシリコンの入ったスプレー缶を使わな

機器内部や温風吹出し口にシリコンの白い 粉が付着したり、吹出したりすることがあ ります。

じゅうたんの変色に注意



お部屋の空気が汚れているところでは使用しない。

使用環境によっては温風に巻き込まれたほこり、タバコの煙などにより、 温風の当たる部分が変色する (汚れる) ことがあります。



定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備(有料)を受ける

機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそ れがあります。

KDKE # 384-9

各部のなまえとはたらき

ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します。

TF TEN

140-9252、140-9262

操作・表示部

運転状態を設定します。

《わしくは 』 15・16ページ

ご注意ラベル

で使用上の注意事項が表示して あります。 で使用前に必ずお読みください。

温風吹出し口

温風の出口です。 ただし、温風は吹出し口の全面 からは出ません。

140-9273、140-9283

操作・表示部

運転状態を設定します。

〈わじくは き 15・16ページ

ご注意ラベル

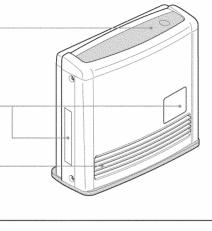
で使用上の注意事項が表示してあります。

ご使用前に必ずお読みください。

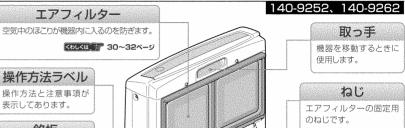
温風吹出し口

温風の出口です。

ただし、温風は吹出し口の全面からは出ません。



背面



銘板

ガス・電源の種類が表 示してあります。

くわしくは ア 4ページ

ガス接続口

ガスコードの接続口です。

操作方法ラベル

操作方法と注意事項が表示してあります。

銘板

ガス・電源の種類が表

保証保証 4ページ

ガス接続口

ガスコードの接続口です。

示してあります。

エアフィルター
空気中のほごりが機器内に入るのを防ぎます。

・ジョップード

KDUKE 3 30~32ページ

(9)

ガス接続ご注意ラベル

KDUKH 3 31・32ページ

ガス接続時の注意事項が表示してあります。ご使用前に必ずお読 みください。

電源プラグ

140-9273、140-9283

機器を移動するときに 使用します。

ねじ

エアフィルターの固定用のねじです。

なかな生ます 31・32ページ

ガス接続ご注意ラベル

ガス接続時の注意事項が表示してあります。ご使用前に必ずお読 みください。

《わいは 7 17・18ページ 電源コード 電源ブラグ

各部のなまえとはたらき

各部のなまえとはたらき

操作・表示部

設定室温ランプ・現在室温ランプ おはよう表示ランプ

表示部の内容をお知らせします。

おやすみスイッチ・ランプ

おやすみタイマー運転時間の選択や 運転をセットまたは解除するスイッ チです。時間の選択時はランプ(緑色) が点滅し、セット完了時にランプ(緑 色) が点灯します。

KDKE 7 23~25%-9

おはようスイッチ・ランプ

おはようタイマー運転をセットまたは解 除するスイッチです。

セット時にランプ (緑色) が点灯します。

KDKE 21 · 22 · 25 ^ - 9

ロックランプ

セット時にランプ (緑色) が点灯します。

くわしくは ア 27ページ

運転/燃焼ランプ

(緑色) 運転中およびおはようタ イマー運転の予約中に点 灯します。

(赤色) 燃焼中に点灯します。

運転スイッチ

運転・停止をするスイッチです。 タイマー運転の解除もできます。

フィルター 田







設定室温 ● 現在室温 おはよう・







フィルターサイン

エアフィルターのほこり詰 まりをお知らせします。(赤 色点滅)

くわしくほご 31ページ

表示部

設定室温・現在室温・おはようタイマー運転のセット時間・おや すみタイマー運転のセット時間を表示します。

静定室温

●現在室温

●おはようタイマー運転の セット時間

表示	内容	表示	内容	ビット時間
L	約10°C	L	0℃以下	表示 内容
16	16°C	1	1°C	0.5 0.5時間
5	S	5	3	24 24時間
26	26°C	30	30°C	
Н	連続して強燃焼	Н	31℃以上	●おやすみタイマー運転の

セット時間

また、異常時には安全装置の作動内容を 表示します。

表示	内容
15	15分
30	30分
45	45分
60	60分

KDLKE 37 35・36ページ

室温/時間合せ(調節)スイッチ (ロックスイッチ)

設定室温・おはようタイマー運転のセット時間を調節するスイッチです。 また、・・・・を同時に押すことにより、ロックのセットまたは解除が できます。

KDK6 # 20 · 22 · 27 <- 9

記憶機能

設定室温・セーブ運転の選択・おはようタイマー運転のセット時間およびおやすみタイマー運転のセット時間は、 一度セットすれば記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ設定状態 であれば、あらためてセットする必要はありません。(ただし、ロック中およびおはようタイマー運転の待機中に停 電や電源プラグをコンセントから抜いた場合は、その設定はキャンセルされます。おはようタイマー運転の待機中 の場合は、復電時に表示部が「00」を点滅表示します。)

セット時にランプ(緑色)が点灯します。

Kbl/(単一) 26ページ

セーブスイッチ・ランプ

セーブ運転をセットまたは解除するス

15

イッチです。

機器をで使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

機器を設置する。

〈設置できる場所・条件〉

- 水平で平らな場所
- 機器前方に機器設置面より高い段差がない場所



電源を接続する。

電源プラグをコンセントに確実に 差し込み接続してください。



別売の当社指定のガスコー 505 ドを準備する。

※ガス接続は必ず別売の当社指定のガスコードを使 用してください。



機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の 温度が検知できないことがあります。

機器の後方が壁に近いと、安全装置が働いて運

お願い

● 手足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器

の重みで沈んでも、じゅうたんの手足に直接温

風が当たらないように機器の下に板などを敷い

て、水平に置いてください。温風がじゅうたん

に当たり 変色するおそれがあります。また

機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあ

転が停止することがあります。

ります.

ガス接続は必ず別売の当社指定のガスコードを 使用する必要があります。ゴム箜接続など間違 った接続をすると、ガス漏れが生じ、爆発や火 災の原因になります。

接続についての注意点

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

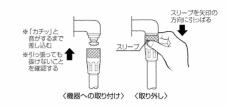
電流コード ● 温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。

- ●ペットなどがかまないよう注意してください。
- ◆イスの脚やキャスター、コマなどで踏まないでください。
- ●ヒビ割れした電源コードは交換が必要ですので、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスに連絡
- **ガスコード** ●ガスコードは機器を取り替える際、または7年程度を目やすに新品とお取り替えください。 ●継ぎ足して使用しないでください。
 - ●ヒビ割れたりして古くなったガスコードは、必ず取り替えてください。

 - ●折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。 ■温度の高いところに触れたり、上にものをのせたりしないでください。
 - ●他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
 - ペットなどがかまないよう注意してください。

 - ●ガス接続口に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔に お取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続口につけてください。

ガスコードの細い方の先端 を機器に接続する。

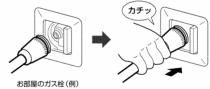


機器への接続は、ガスコードの細い方を接続し てください。



- ガスコードおよび機器の接続口にごみなどの異 物がないことを確認して確実に接続してください。
- ガス接続口には、輸送・保管時におけるごみ混 入防止のためキャップがついています。なくさ ないように大切に保管してください。

(5) ガスコードの太い方の先端 をコンセントガス栓に接続



※「カチッ」と音がするまで差し込む ※引っ張っても抜けないことを確認する ※ガス栓につまみがついている場合は、 つまみを全開にする

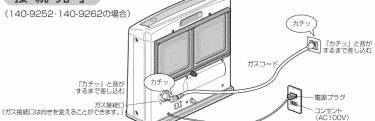
志願、

カス栓の接続部は2種類あります。ガス栓の接 縹部の形状を確認してください。



専用プラグ(別売)が必要です。 くわしくは大阪ガスへお問い合わせください。

接続完了



暖房のしかた

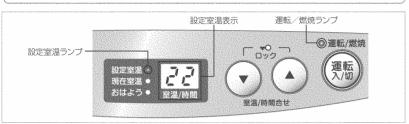
ガスファンヒーターの基本操作です。

運転の前に「安全トので注意」をご確認ください。 くのくせる 3~12ページ

■補 足

- ■運転中にロックをセットしたときは、運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- ●停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。

くかく日 アクページ





ANS

35535

「ピッ」と音がするまで押します。

- ①運転/燃焼ランプ点灯。(緑色)
- 対流ファンが回転します。
 - 約5~10秒経過すると……
- ②運転/燃焼ランプ点灯。(赤色) バーナーに点火します。

多願。

●運転スイッチは押し続けないでください。15 秒以上押し続けると、表示部が「70」を点滅 表示し、運転を停止します。

KDKE 35・36ページ

補足

- 室温表示は、機器本体内部付近の温度を表示し ていますので、お部屋全体の温度とは多少異な る場合があります。表示される室温は、日やす としてください。特に、機器消火後しばらくし て再度運転した場合、点火後3~4分間は現在 室温が高く表示されることがあります。
- 初めてお使いになるときや、しばらく使わなか ったとき、ガスコードを脱着したときはガスコ 一ド内に空気が入ることがあるため、運転開始 時にいったん着火してから火が消えることがあ ります。このようなときには、自動的に1回だ け再点火動作を行いますので点火に時間がかか る場合があります。

また表示部が「111・「12」を点滅表示する場合 もあります。この場合再度運転操作をしてくだ さい。

↑警告

換気が必要です。

使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を回 すか、窓を開けるなどして換気してください。 室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化 炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれが あります。

を押し、設定室温を 調節する。

設定室温ランプが点灯。

現在の設定室温が表示されます。

初めてお使いになるときは、22℃に設定されてい ます。

- 設定室温を下げる。
- 設定室温を上げる。

- 設定室温は「LI(約10℃)、「161~「26I(16 ~26℃) および [H] (連続して強燃焼) の節 囲でお好みの温度に設定できます。
- 現在室湯は「LI(0℃以下)、「11~「30」(1) ~30℃) および「HI (31℃以上) の範囲で 表示されます。
- 運転中に(▼)または(◆)を1回押すと、現在室 温表示から設定室温表示に切り換わり、約10 砂後に再び現在室温表示に戻ります。
- 一度セットした設定室温は記憶されます。電源 プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回 運転するときには前向セットした設定室温で運 転します。

TO THE CONTRACT OF THE CONTRAC

お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっ ては、設定された室温にならない場合がありま す。また、弱燃焼になってもお部屋の温度が上 がっていくことがありますので、このときは、 いったん運転を停止してください。



を押し、運転を停止する。

運転/燃焼ランプ消灯。

補足

単消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから 停止します。これは機器内の温度が低くなるま で風で冷却しているためです。この間、雷源プ うグは抜かないでください。

■補足

消し忘れを防ぐために運転開始後8時間で自動消火します。 (表示部が「Π!」の点滅表示になり機器が停止します。) 運転を続けたいときは、再度運転操作を行ってください。

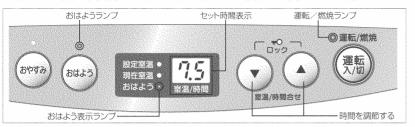
KDKE 35・36ページ

- ●おはようタイマー運転やおやすみタイマー運転、おやすみタイマーとおはようタイマーを組み合せて運転 させたときは、8時間を超えて運転することがあります。
- おはようタイマー運転、おやすみタイマー運転中は、8時間自動消火機能は作動しません。

便利な使いかた

おはようタイマー運転を行う

ご希望のセット時間(何時間後)が経過すると運転を開始し、1時間後に自動的に停止する機能です。



〈例〉「7.5」(7時間30分後)に運転させる場合

おはようタイマー運転とは

おやすみ前(おはようタイマー運転をセットするとき)の時刻から翌朝に運転を開始する時刻までの時間を、あらかじめ 計算しておきます。

例えば……

現在の時刻

〔夜〕午後10:30

この間は7時間30分なので

翌朝の運転開始時刻〔朝〕午前6:00

タイマーは 7.5 にセットします。

■補足』

「おはようタイマー運転」の前に、次の準備を行ってください。

- お部屋のガス栓は全開にしてください。



ホォォラを押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

おはようランプ点灯。 運転/燃焼ランプ点灯。(緑色) おはよう表示ランプ点灯。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約10 動態)

初めてお使いになるときは8時間にセットされています。

補足

- おはようタイマー運転は停止中以外に、運転中 やおやすみタイマー運転中でもセットできます。
- 運転中に(∞23)を押すと燃焼が停止し、運転/ 燃焼ランプが赤色から緑色にかわり、おはよう タイマー運転の待機中になります。

2 ・ を押して時間をセットする。

7.5 に、時間をセットします。

表示部にセット時間が表示されている約10秒の間に時間をセットしてください。

タイマーセット時間は、0.5~10時間までは0.5時間 (30分) 単位、10~24時間は1時間単位でセットできます。

セットした後、約10秒後にセット時間表示とおは よう表示ランプが消灯します。

3 7.5時間 (7時間30分) 経過 すると、運転を開始する。

①運転/燃焼ランプ点灯。(赤色)

約55分経過すると……

②おはようランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

1時間経過すると……

③運転停止。

② 運転✓燃焼ランプは消灯しますが、おはようラン プは点滅し続けます。

(ロックがセットされていれば、ロックランプは
√ 点灯しています。)

(別)を押すと、おはようランプが消灯します。

補足

- ●度セットしたおはようタイマー運転の時間は 記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間で あれば、あらためてセットする必要はありません。
- セット時間表示とおはよう表示ランプの消灯後、または を1回押すと残り時間が表示され、さらに押すとセット時間がかわります。

補足

- おはようタイマー運転中は設定室温が「H」の 場合でも、自動的に「26℃」の設定で運転し ます。
- むはようタイマー運転の待機中に、電源ブラグを抜いたり停電した場合は、復電後表示部に「00」が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
 を押すと「00」が解除されます。
 もう一度ヤット」なおしてください。
- むはようタイマー運転の待機中に、機器が転倒 したときは、表示部に「03」が点滅表示され、 おはようタイマー運転は解除されます。 を押すと「03」が解除されます。もう一度セ ットしなおしてください。

おはようタイマー運転を解除する

1 おはようタイマー運転の 待機中にを押す。

おはようランプ、運転/燃焼ランプ消灯。おはようタイマー運転が解除されます。

補足

た押しても、おはようタイマー運転を解除できます。

おやすみタイマー運転を行う

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間(60分・45分・30分・15分)が経過すると、自動的に運転を停止する機能です。





「ピッ」と音がするまで押します。

運転中にのを押した場合

おやすみランプ点滅。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約10 秒間)

初めてお使いになるときは「60」が表示されます。

2 を押しておやすみタイマー運転の時間を選ぶ。

「ピッ」と音がするまで押します。

を押すごとに時間が切り換わります。 \rightarrow 「60」 \rightarrow 「45」 \rightarrow 「30」 \rightarrow 「15」 \rightarrow

表示部に時間が表示されている約10秒の間に時間を選んでください。

②選んだ後、約10秒後に表示部は現在室温表示に かわり、おやすみランプが点滅から点灯にかわっ て、おやすみタイマー運転のセット時間が確定さ れます。

補足

- おやすみタイマー運転は、停止中やおはようタイマー運転の待機中でもセットできます。ただし、おはようタイマー運転の待機中や停止中に
- (****)を押すとすぐに運転を開始し、ご希望の セット時間が経過すると運転を停止します。
- ●おやすみタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26℃」の設定で運転します。

補足」

- 一度選んだおやすみタイマー運転のセット時間は記憶されます。電源ブラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間であれば、あらためてセットする必要はありません。
- 表示部に時間が表示されている約10秒の間に おやすみタイマー運転を解除する場合は、 を押してください。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

③おやすみランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

④運転停止。

5963

- 停止後、おやすみランプ、運転/燃焼ランプは消 「大」です。

おやすみタイマー運転を解除する

おやすみタイマー運転中にを押す。

運転が停止します。

停止後、おやすみランプ、運転/燃焼ランプが消灯 して、運転を停止します。 (相) 圧● 【動を押しても、おやすみタイマー運転を解除することができます。

剝な使いかた

23

便利な使いかた

おやすみとおはようの組み合せ運転を行う

「おやすみタイマー」(23.24ページ)と「おはようタイマー」(21.22ページ)を組み合せてご使用できます。

●「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」運転をセットする

おやすみタイマー運転中に を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。 おはようランプ点灯。 おはよう表示ランプ点灯。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約10秒間) 初めてお使いになるときは8時間にセットされています。

おはようタイマー運転の時間 をセットする。

()おはようタイマー運転時間のセット。

表示部にセット時間が表示されている約10秒の間 におはようタイマー運転の時間をセットしてください。

KbtKB 37 21・22ベージ

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②おやすみランプ点滅。

2000

3535E (

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

③「おやすみタイマー」運転停止。

④「おはようタイマー」運転待機中。

補足

組み合せタイマー運転中に(た)を押すと、す べてのタイマー運転が解除され、運転を停止し ます。

●「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー」運転をセットする

おはようタイマー運転の待機 中に(かず)を押す。

> 「ピッ」と音がするまで押します。 おやすみランプ点滅。

運転を開始します。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約10秒間) 初めてお使いになるときは60分にセットされています。

おやすみタイマー運転のセット 時間を変更する。

(1)おやすみタイマー運転時間のセット。

KDUKB # 23・24ページ

②おやすみランプ点灯。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

③おやすみランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

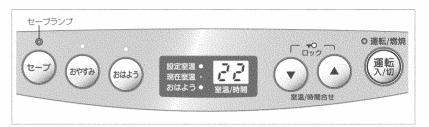
④ 「おやすみタイマー」運転停止。 ▼ ⑤ 「おはようタイマー」運転待機中。

補足

組み合せタイマー運転中に(素)を押すと、す べてのタイマー運転が解除され、運転を停止し ます.

セーブ運転を行う

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖かく感じ ます。そこで設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げて暖房運転を行う機能です。

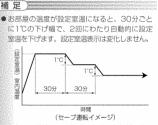


を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

セーブランプ点灯。

セーブ運転を開始します。



お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっ ては、お部屋の温度が下がらない場合がありま ₫.

セーブ運転を解除する

運転中(セーブ運転セット中)に)を押す。

セーブランプ消灯。

セーブ運転が解除されます。

便利な使いかた

スイッチをロックする「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です。



■ロックをセットする





ロックランプ点灯。

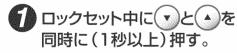
ロックがセットされます。

運転中にロックをセットした場合は、気息の「切し 操作以外は操作できません。

停止中にロックをセットした場合は、すべてのスイ ッチ操作ができません。(ロックの解除は除く。)

- □ックランプ点灯中に運転する場合は、□ック を解除してから
- ●電源プラグをコンセントから抜いたり、停電し たときは、ロックは解除されます。

●ロックを解除する



ロックランプ消灯。

ロックが解除されます。

ブザー機能について

この機器は、スイッチ操作時や安全装置が作動したときにブザーでお知らせする機能がついています。出荷 時はブザーでお知らせする設定になっています。また、ブザー音は消すこともできます。

スイッチ操作と機器の動作状態	ブザー音
スイッチ「入/受付」時	ピッ
スイッチ「切/解除」 時	ピー
フィルターサイン点滅時	ピピッ ピピッ… (10回)
安全装置作動時	ピー ピー…(20回)

補足

● ブザー音を消した場合にも、安全装備作動時に は、ブザーでお知らせします。

ブザー音の変更のしかた



●ブザー音を消すには

操作は、運転を停止させ電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。





押しながら



コンセントに差し込む

- 表示部がブザー機能切り 換えモードになります。
- 初めてお使いになるとき は「01」(ブザー音あり) に設定されています。





押す

● を押し、「00」(ブザ 一音なし)に設定します。







コンセントから抜く



再度差し込む



ブザー音なしに 設定される

●ブザー音ありに戻すには

→再度 の操作をし、ブザー機能切り換えモードを表示さ せ、 を押し「01」にして、 3の操作をします。

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠警告



●修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。

●エアフィルターの脱着以外は、お客様ご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造は行わない。

一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

●日常の点検

日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントから抜いてください。

機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意してください。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスで新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

○次のチェックポイントを点検してください。

ガスコードは

正しく接続されていますか? 折れたり、ねじれたりしていませんか? 接続部を点検する (5・17・18ページ)

ガスコードを点検する(5・17・18ページ)

電源コードは

いたんでいませんか?

走しくセットされていますか?

電源コードを点検する(6・7・17ページ)

エアフィルターは (ほごり話まりはありませんか?

取り付けを点検する(32ページ)

フィルターサインを確認する(31ページ) エアフィルターを掃除する(30~32ページ)

●機器のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてください。

やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く。

特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き

やわらかい布

取ってください。

台所用

△注意

- ●お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。
- ●化学ぞうきん、スプレー式洗剤、酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色したり、割れることがあります。

●温風吹出し口のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

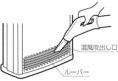
1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてください。

2 温風吹出し口を、電気掃除 機などで掃除する。

温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがありますが、異常ではありません。そのようなときや汚れがひどい場合は、

指をけがしないよ う手袋をはめて、 やわらかい布で拭 き取ってください。



△注意

- ●化学ぞうきん、酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
- ●温風吹出し口のルーバーを、強く押えたり、 衝撃を加えたりしないでください。ルーバー が折れたり、曲がったりして、温風の方向が かわり、床やカーペットなどが変色すること があります。

●エアフィルターのお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったことを確かめてください。

2 エアフィルターを電気掃除 機などで掃除する。

> 電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを 装着したまま、エアフィルターを変形させないよう にほこれを呼い取って



補足

- 汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
- 漁などの特にひどい汚れが付着しているときは、 エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手 早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。

△注意

- ●酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは絶対に使用しないでください。
 塗装の色があせたり、変色したり、部品が変形・破損することがあり危険です。
- エアフィルターの網部に水が付着していると、 ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないこと がありま。 お手入れ後の水気は十分にきって ください。

フィルターサインが点滅したら

●エアフィルターにほこりが詰まったり、カーテンなどの障害物でふさがれたりすると、ブザーが鳴り、フィルターサインが赤色に点滅し、お掃除時期をお知らせします。この場合、障害物を除去してください。また、30~32ページのお手入れ方法に従って、エアフィルターの掃除を行ってください。

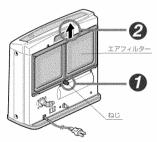


- ●運転したままほこりの掃除を行ってもフィルターサインは消灯しません。再運転を行ってください。
- ●エアフィルターを掃除してもフィルターサインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。「点検整備(有料)」を受けることが必要となります。(お買い上げの販売店または、もよりのガス会社(供給業者)にご依頼ください。)

■補足

- ●フィルターサインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて運転を行います。
- エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かったりしたときは、機器内部が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転を続けると、機器が自動的に運転を停止することがあります。

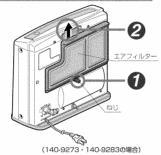
エアフィルターの取り外しかた



(140-9252・140-9262の場合)

- 1 ねじを外す。
- 2 エアフィルターを引き出す。

エアフィルター上部を持ち、まっすぐ上に引き出します。



補足

●初めてねじを外すときは、かたい場合がありますので⊕ドライバーを使用してください。

補足

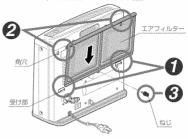
●エアフィルターを取り外すときに、エアフィルターのツメが後板の角穴に差し込まれた状態で、 エアフィルターを手前に引き出すとツメが破損 する場合があります。エアフィルターは必ずま っすぐ上に引き出してください。

△注意

●エアフィルターを取り外したまま運転すると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、ねじを締めてください。

エアフィルターの取り付けかた

(140-9252・140-9262の場合)



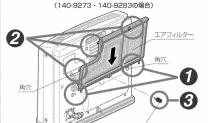
1 エアフィルターを後板の受け部に差し込む。

エアフィルター上部を持ち、下部を後板 の受け部(2カ所)に差し込みます。

2 エアフィルターのツメを後板上部の角穴に差し込む。

後板上部の角穴(2カ所)に差し込みます。

3 ねじを締める。



1 エアフィルター下部の ツメを後板下部の角穴 に差し込む。

> エアフィルター上部を持ち、下部のツメ を後板下部の角穴(2カ所)に差し込み ます。

2 エアフィルター上部 のツメを後板上部の 角穴に差し込む。

後板上部の角穴(3カ所)に差し込みます。

3 ねじを締める。

補足

◆十分に乾燥していることを確認してからセットしてください。

/ 注意

●エアフィルターと機器との間に大きなすきまがないことを確認してください。すきまがあると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。

修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

それでも直らないときや原因がわからないときには、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

●欠のことを調べてください

現象	点検のポイント	くわしくは
運転スイッチを押しても	●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。	6・17ページ
運転しない	●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	_
(運転/燃焼ランプが緑色 に点灯しない)	●停電ではありませんか。●ロックがセットされていませんか。	
点火しない	●お部屋のガス栓は全開になっていますか。	
(運転/燃焼ランプが赤色	●ガスコード内に空気が残っていませんか。	19・34ページ
に点灯しない)	●マイコンメーターが作動していませんか。	Л *1
	●エアフィルターにほこりが詰まっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。)	31ページ
100	●温風吹出し口がふさがれていませんか。	7・17ページ
使用中に消火する	。 ・機器の後方と壁の距離は5cm以上ありますか。	□ 7・17ページ
KULICHYAA	●マイコンメーターが作動していませんか。	*1
	●8時間自動消火機能が作動していませんか。	20・35・36ページ
	●不完全燃焼防止装置が作動していませんか。室内の換気をしてください。	5・35・36ページ
	●エアフィルターにほこりが詰まっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。)	31ページ
	●設定室温が低くありませんか。	20ページ
よく暖まらない	●お部屋の窓や戸が開いていませんか。	_
01 (142 01 J10 VI	。●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。	Π
	●機器前方100cm以内にものが置いてありませんか。	7・17ページ
	●お部屋の大きさと機器の仕様(暖房の目やす)が合っていますか。	39・40ページ
暖まりすぎる	●機器後面にすきま風や冷たい空気が当たっていませんか。	Д <u>.</u>
	●ガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなど異物が 入っていませんか。	5・17・18ページ
ガスくさい	●別売のガスコードで正しく接続されていますか。	□ 5·17·18ページ
	●ガスコードがいたんでいませんか。	5・17ページ
	●お部屋の建材から化学物質が出ていませんか。 (最近リフォームをしていませんか。新築ではありませんか。)	_

●機器内部にほこりが詰まっていませんか。

品を使用していませんか。

(ほこりが焼けたようなにおいがする場合) ●機器の近くで、ヘアスプレーや消臭スプレーなどの化学薬 37・38ページ

11ページ

※1 お近くのガス会社(供給業者)に連絡してください。

頭 象 原因と対策 シーズン始めや、しばらくの間運転し ガスコード内に空気が入ったためです。いったん点火 運転前 なかった後、ガスコードを脱着した後 してから失火した場合は、再点火機能が自動的に1回 になかなか点火しない。 だけ作動します。 機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼け 初めて運転したときや、しばらくで使 るためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、 用にならなかった後の運転開始時に、 フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、におう 煙やにおいが出る。 ことがあります。しばらくすると自然になくなります。 点火したときや、停止した後「コツント ガス通路を開閉するための電磁弁(電気で開閉するガ 「コツン」という音がする。 ス弁) が作動するときの音です。 点火したときに、「ボッ」という音が 点火音がする場合があります。 運転中 点火したときに、「ヒュー」「ピー」と ガスコードを脱着したときにガスコード内に空気が入 いう音がする。 ったためです。 運転中に、「シャー」という音がする。 ガスの通過音がする場合があります。 点火後や、停止後に「チリ」「チリ」「コ 機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨 ツン」「コツン」とキシミ音が出る。 張、収縮して発生する音です。 停止してもすぐに対流ファン (温風) 機器内部を冷やしてから自動的に止まります。 が停止しない。 停止後、再度運転操作をしてもすぐに 内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たってから 点火しない。 自動的に点火します。 運転後 誤って電源プラグを抜いてしまったた 停止中 内部が冷えるまで数分間待ってから、再度運転操作を め、すぐ差し込んで運転操作をしたが、 してください。 点火しない。 おはようタイマー運転操作をしたのに おはようタイマー運転をした場合、1時間たつと自動 停止する。 的に停止します。再度運転操作をしてください。

■こんなときは故障ではありません

33

異臭がする

安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、安全装置が作動していないか調べてください。

対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから確認してください。



■補足

- 安全装置が作動したときは、ブザー音でお知らせします。(過電流防止装置作動時や停電時は、ブザー音は鳴りません。)
- ●安全装置作動時の表示は、運転スイッチを押すと解除されます。
- ◆お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、十分にお部屋の換気をせずに再運転しますと「11点滅」「12点滅」「14点滅」などを表示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転してください。
- ●安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じように作動を繰り返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

爢 因 処 置 方 法 室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中 十分に部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を 毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。エ 行った後、再運転してください。 アフィルターが詰まっても同様です。 ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着 した後などに起こります。 点検後、再運転してください。 ガス枠が閉じられていたり、開きたりなかったときな どに起こります。 継続して運転する場合は、運転スイッチを1回押して、 運転開始後8時間が過ぎたためです。 「01」点滅表示を解除し、再運転してください。 点火したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたとき 機器を起こした後、再運転してください。 などに起こります。 エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後し ばらく(5~6分)してから再運転してください。(節 源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでく エアフィルターが、ほこり詰まりしていたり、温風吹 ださい。) 出し口に障害物があるときなどに起こります。 上記処置を行っても、たびたび同じような「19」点 機器内部にほこりがたまっているときにも起こります。 滅表示をする場合には、点検整備が必要となります。 KOUSE ST 384-9 エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたときなど 修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもより に起こります。 のガス会社(供給業者)へご連絡ください。 修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもより 電気回路がショートしたときなどに起こります。 のガス会社(供給業者)へご連絡ください。 再通電時、対流ファンが回っていることがあります。 この場合、対流ファンが止まってから運転スイッチを 停電により停止したためです。 または、運転中やおはようタイマー運転の待機中に電 1回押して、「001」点滅表示を解除して、再運転して 源ブラグを引き抜いたためです。 (停電中は必ずガス栓を閉じてください。) 運転スイッチ、おやすみスイッチ、おはようスイッチ 運転スイッチを1回押して、「201点滅表示を解除して、再

ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

回路がショートしたり、15秒以上押し続けたときに

起こります。または、おやすみスイッチを10分以上

連続して、入切操作を行ったときにも起こります。

運転してください(押し続けないでください)。それでも安

全装置が作動する場合は修理が必要です。お買い上げの販

売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

で参考し

保管とアフターサービス

●保管(長期間使用しない場合)

| | 注意

0

ガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールを掛けてください。
- ●特にガス接続ロやガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ◆ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがありますのでお避けください。

●アフターサービスについて

サービスのお申し込み

「故障かな?と思ったら」(33・34ページ)、「安全装置が作動したときの処置」(35・36ページ)を見てもう一度ご確認ください。

⚠警告



ご確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。(別添の「大阪ガスのお問い合わせ先」参照)

そのままご使用になりますと、故障や感電・やけど・一酸化炭素中毒・ガス漏れ・火災の原因 になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) 品名…ガスファンヒーター
- (2) 型番…本体左側面に張り付けてあります。

(例) (N)140-9252 ←型番 大阪ガス株式会社



(140-9252の13Aの場合)

- (3) 現象(できるだけくわしく)
- (4) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

転居されるとき

⚠警告



ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。 ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転 居先のガスの種類をご確認のうえ、もよりの大阪ガスまたは転居先のガス事業者(供給業者) にご相談ください。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

保証について

- 本書裏表紙に保証書がついています。
- ●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。 保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管 してください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。 修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

●点検整備のおすすめ(有料)

ご注意

●機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそれがあります。長期間、安全快適にご使用いただくためには定期的に(3シーズンに1回程度)「点検整備」を受けることが必要となります。

なお、3シーズン以内であっても、ほこりが多い環境でお使いの場合など、機器内部にほこりが たまっている場合は「点検整備」を受けることが必要となります。

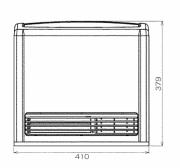
- ●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご依頼ください。
- ●「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
- ①機能部品の点検、確認
- ②掃除整備

ご参考に

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

型	番	140-9252 • 140-9262				
	燃焼方式	ブンゼン		尭式		
種類	給排気方式	開放式				
	放熱方式	強制対流式				
点 火	方 式	連続放電点火方式				
暖房の目やす	木造家屋	都市ガス13A	・LPガス用:7畳まで	都市ガス12A月	用:6畳まで	
成功のロドタ	コンクリート造家屋	都市ガス13A	・LPガス用:9畳まで	都市ガス12A月	用:8畳まで	
外形寸	法 (mm)	高さ3	79×幅410×奥行1	135(脚部170)	
質	量 (本体)	量 (本体) 6.4kg				
	電源	AC100V、50/60Hz				
電気関係	消費電力(50/60Hz)	31/30W(待機時 0.7/0.6W)				
	電源コード長さ		2m			
安 全	装 置	転倒時ガス遮 と 過電流防止装置	上装置(熱電対式)・立 所装置・過熱防止装置 星(電流ヒューズ)・・ 安全装置・8時間自動	(温度ヒューズ、† 停電時安全装置		
付加	禹 品	取扱説明書・3年	丰間保証登録はがき・	大阪ガスのお問い	い合わせ先	
使用ガス・使用	ガスグループ	型式名	1時間当たりの	ガス消費量	ガス接続	
都市ガス	_m 13A	RC-H2401E-1	2.44~0.52kW(210	00~450kcal/h)	ガスコード(別売)	
TO UI OF	^H 12A	RC-H2401E-1	2.28~0.49kW(196	60~420kcal/h)	ガスコード(別売)	
LPt	ゴス用	RC-H2401E-2	2.44~0.76kW(0.1	7~0.05kg/h)	ガスコード(別売)	

寸法図



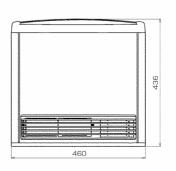


単位:mm

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

型		番	140-9273 · 140-9283			
燃烧		竞 方 式		ブンゼン燃炉	尭式	
種類	給排気方式		開放式			
	放素	表方 式		強制対流	t	
点 火	方	式	連続放電点火方式			
暖房の目やす	木道	き家屋	都市ガス13A・L	Pガス用:11畳まで	都市ガス12A月	用:10畳まで
吸がのロドラ	コンク	リート造家屋	都市ガス13A・L	Pガス用:15畳まで	都市ガス12A月	用:14畳まで
外形寸	法	(mm)	高さ4:	36×幅460×奥行	160 (脚部210)
質	量	(本体)		8.1kg		
	電	源	AC100V、50/60Hz			
電気関係	消費電	カ(50/60Hz)	26/29W(待機時 0.7/0.6W)			
	電源	コード長さ	2m			
安 全	装	置	転倒時ガス遮断 過電流防止装置	上装置(熱電対式)・立 f装置・過熱防止装置 置(電流ヒューズ)・ そ全装置・8時間自動	(温度ヒューズ、† 停電時安全装置	
付 属 品			取扱説明書・3年	F間保証登録はがき・	大阪ガスのお問	い合わせ先
使用ガス・使用ガスグループ		型式名	1時間当たりの	ガス消費量	ガス接続	
都市ガス	EE	13A	RC-H4001E-1	4.07~0.76kW(350	00~650kcal/h)	ガスコード(別売)
A C U UB	m	12A	RC-H4001E-1	3.79~0.71kW(326	60~610kcal/h)	ガスコード(別売)
L P t	ブ ス	、用	RC-H4001E-2	4.07~0.99kW(0.2	9~0.07kg/h)	ガスコード(別売)

寸法図





単位:mm